



# GEBÄUDESICHERHEIT

Moderne und vernetzte Lösungen von der Zutrittskontrolle über Besuchermanagement bis zur Videoüberwachung.



Sicherheit beginnt mit einem starken Partner. Als Experte für Gebäudesicherheit erarbeiten wir mit Ihnen ein maßgeschneidertes Sicherheitskonzept, das Sie zukunftsorientiert aufstellt.

#### Erprobte Lösungen für jeden Bedarf.

Mit Sicherheit kennen wir uns aus: Seit über 40 Jahren entwickeln wir bei PCS Hard- und Software für die Bereiche Gebäudesicherheit und Zeiterfassung. Unternehmen aller Branchen organisieren Ihre Zutrittskontrolle präzise und erfolgreich mit der leistungsstarken PCS Lösung. Wir begleiten unsere Kunden viele Jahre als Partner in der Gebäudesicherheit für professionelle Zutrittssteuerung, Besuchermanagement oder Videoüberwachung.

Wir denken voraus und bieten mitwachsende, skalierbare Lösungen für Ihre Anforderungen – innovativ, benutzerfreundlich und auf dem aktuellen Stand der Technologie. Mit PCS können Sie sicher sein, dass Sie sich für eine zukunftsorientierte Lösung entscheiden.

#### Da können Sie sicher sein.

Unser erfahrenes Team begleitet Sie zuverlässig durch alle Projektphasen: Von der Planung über die Installation bis hin zur Inbetriebnahme – und viele Jahre darüber hinaus. Ihr Unternehmen hat noch Großes vor? Kein Problem: Ihr Sicherheitssystem wächst mit. Vorausschauende Planung und langlebige Produkte und Services machen es möglich. Der Schutz Ihrer Betriebsgebäude und -gelände ist bei uns in besten Händen.



Zum PCS Download Center

Scannen Sie einfach den QR-Code oder besuchen Sie unsere Webseite und holen Sie sich Ihre relevanten Unterlagen als PDF.



## LÖSUNGEN DER GEBÄUDESICHERHEIT

# KONTROLLE IN ALLEN BEREICHEN

### Sicher ist nicht gleich sicher.

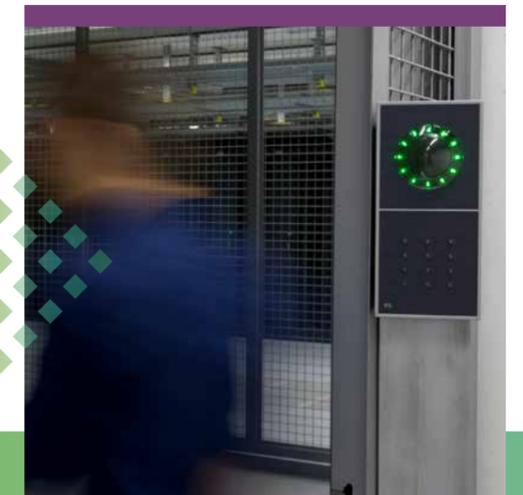
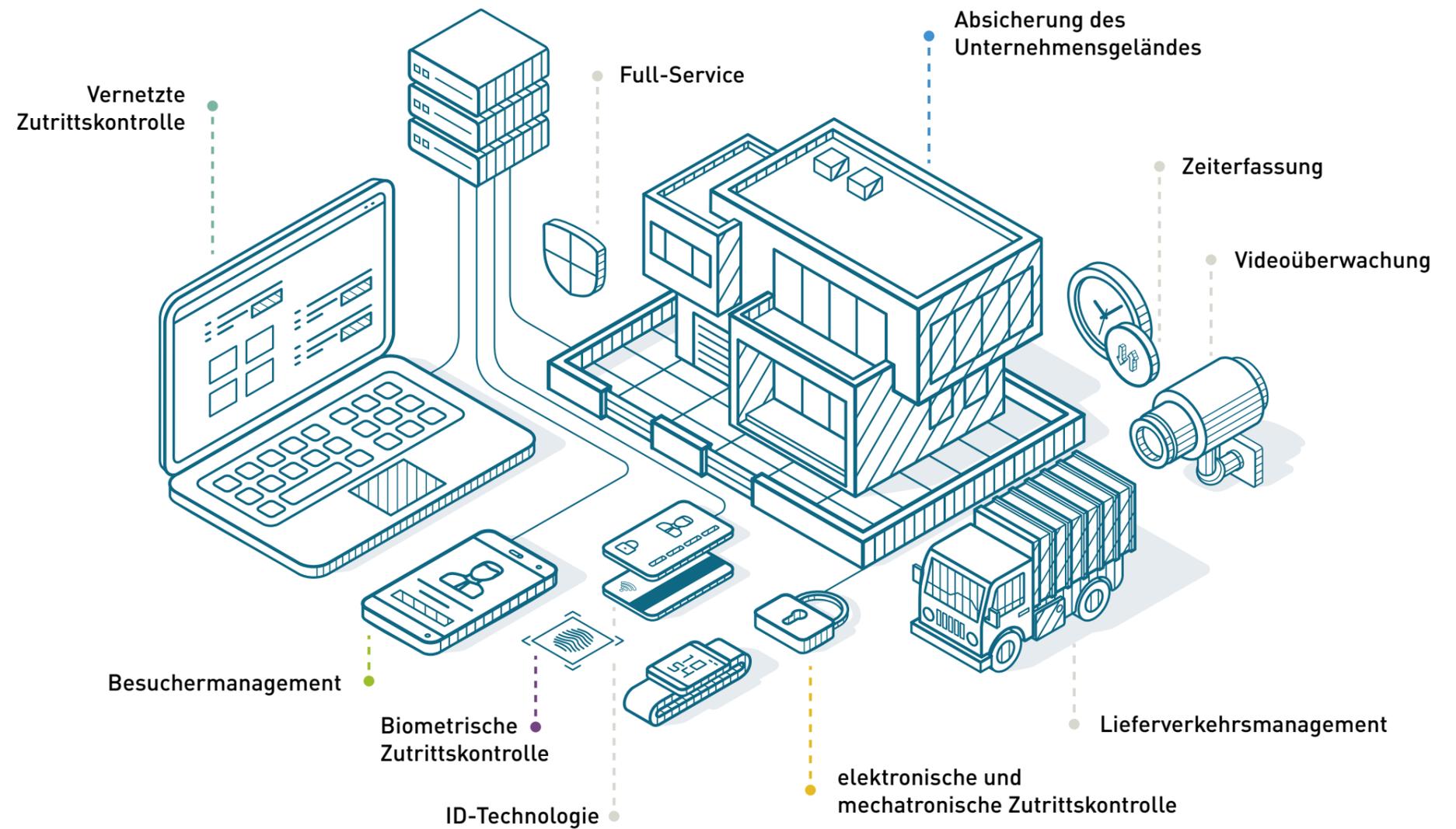
Kein Unternehmen ist wie das andere. Und auch innerhalb einer Organisation stellt jeder Bereich individuelle Anforderungen an die Sicherheit: Während beispielsweise der Empfang öffentlich zugänglich sein soll, das Betreten der Vorstandsetage eher kritisch. Produktionsbereiche wollen vor Sabotage geschützt sein und hochsensible Bereiche wie Rechenzentren oder Labore erfordern höchste Sicherheitsvorkehrungen.

### Unauffälliger Schutz.

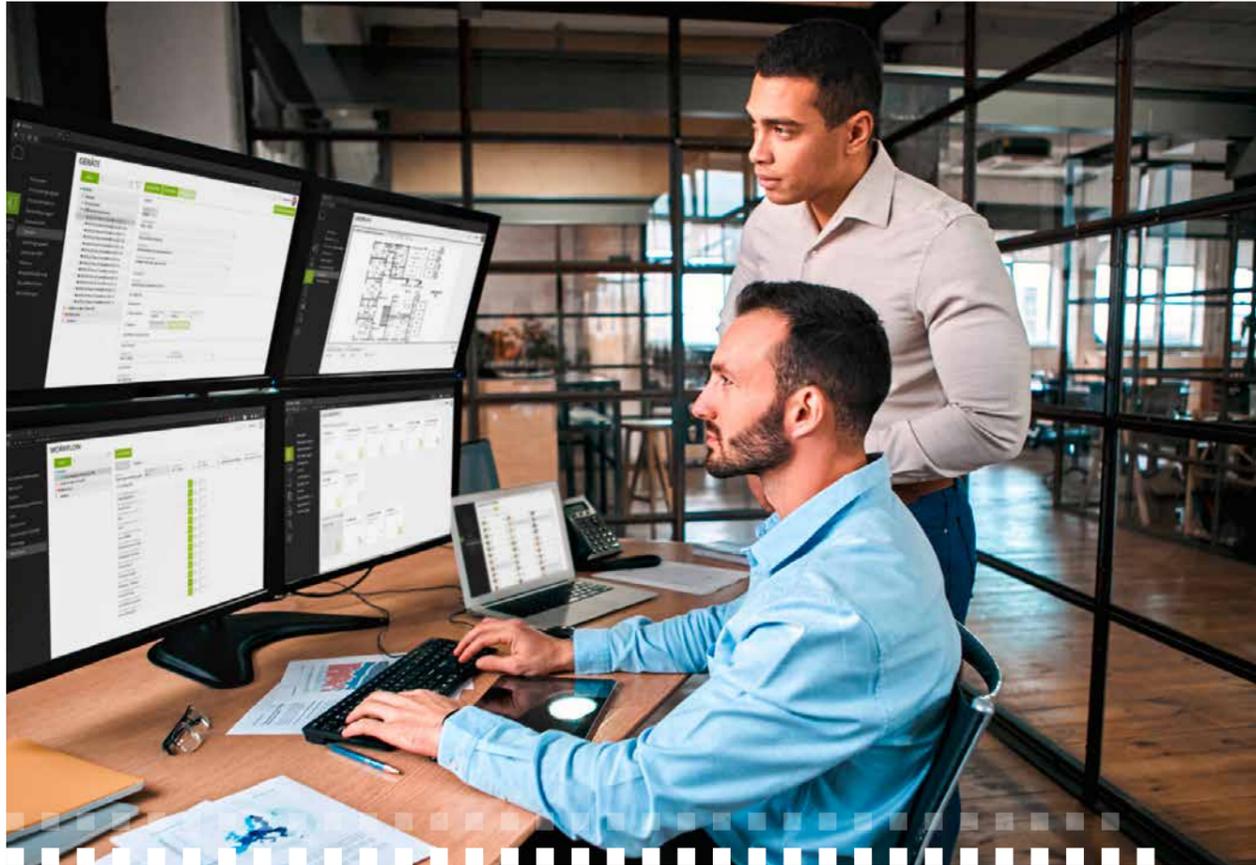
Übrigens wissen wir aus Erfahrung: Ein gutes Sicherheitskonzept muss im Alltag unauffällig und zuverlässig funktionieren. Deshalb integrieren wir Ihr Schutzsystem harmonisch in Ihre Betriebsabläufe und den Alltag Ihrer Belegschaft. So haben alle den Kopf frei für das Wesentliche und können sich ganz auf ihre Arbeit konzentrieren.

### Vernetzung bringt Mehrwert.

Sicherheitssysteme sollten heute keine Insellösungen mehr sein. Optimalerweise vernetzen Sie die Zutrittskontrolle mit anderen Gewerken, wie Ihrem ERP-System, einer Videoüberwachung oder der Einbruchmeldeanlage. Dann greifen alle Anwendungen ineinander und sorgen so für bestmöglichen Schutz. Damit die Vernetzung auf allen Ebenen gelingt, sorgt PCS mit API-Interfaces und einer zertifizierten SAP-Schnittstelle für zuverlässige Datenkommunikation.



## EIN VERNETZTES SYSTEM



## Hier spielt alles perfekt zusammen.

Berechtigten Personen Zutritt gewähren, Unbefugte aussperren – so lautet das Grundprinzip der Zutrittssteuerung. Das klingt einfach, kann aber je nach Unternehmensstruktur und den baulichen Voraussetzungen durchaus knifflig sein. Die Lösung: Ein intelligentes System aus Hard- und Softwarekomponenten, das exakt an die individuellen Gegebenheiten im Unternehmen angepasst ist.

## Gebäudesicherheit aus einer Hand.

Unser Produktportfolio bietet die passenden Komponenten für jedes Einsatzszenario, angefangen von unseren skalierbaren Softwarelösungen bis hin zur zuverlässigen INTUS Hardware wie elektronische Zutrittsleser und mechatronische Schließsysteme. Hinzu kommen Lösungen für Videotechnik und Perimeterschutz wie Schranken, Zäune und Drehkreuze, die wir in Kooperation mit führenden Herstellern anbieten. Für alles gilt: Hier passt eins zum anderen – und alles zusammen perfekt zu Ihren Ansprüchen.



Die intelligente Steuerung der Zutrittsleser erfolgt über die INTUS ACM Zutrittskontrollmanager. Diese werden vom zentralen Leitrechner mit Stammdaten versorgt und entscheiden über Sperre oder Öffnung von Türen, Toren & Co.



## Wir planen Ihr System.

Nach einer umfassenden Analyse Ihrer Anforderungen planen wir gemeinsam mit Ihnen Ihr Sicherheitssystem: Welche Hardware benötigen Sie für welche Bereiche? Welche baulichen Voraussetzungen gilt es zu beachten? Wie sollte die Software konfiguriert sein? Und welche Funktionen sind sinnvoll? Am Anfang stehen 1.000 Fragen. Am Ende: ein intelligent durchdachtes Konzept, das zu Ihrem Unternehmen passt.

*„Das PCS Zutrittssystem ist äußerst flexibel. Außerdem haben mich Service und Kundenorientierung des PCS Teams überzeugt, das uns auch im laufenden Betrieb unterstützt hat.“*

Dagobert Trummer,  
DB Regio Bayern  
Anlageninstandhaltung

# DAS HERZSTÜCK DER SICHERHEIT

In einer zunehmend vernetzten Welt ist der Schutz von sensiblen Bereichen und die Kontrolle des Zutritts von entscheidender Bedeutung.

PCS Zutrittskontrollsoftware ist weit mehr als nur ein Mittel zur Sicherung von Eingängen. Sie bietet

umfassende Lösungen, die Sicherheit, Effizienz und Kosteneffizienz miteinander vereinen.

Investieren Sie in die Zukunft Ihrer Sicherheit und entdecken Sie die vielfältigen Möglichkeiten, die moderne Zutrittskontrollsysteme bieten:

## Sicherheit auf höchstem Niveau

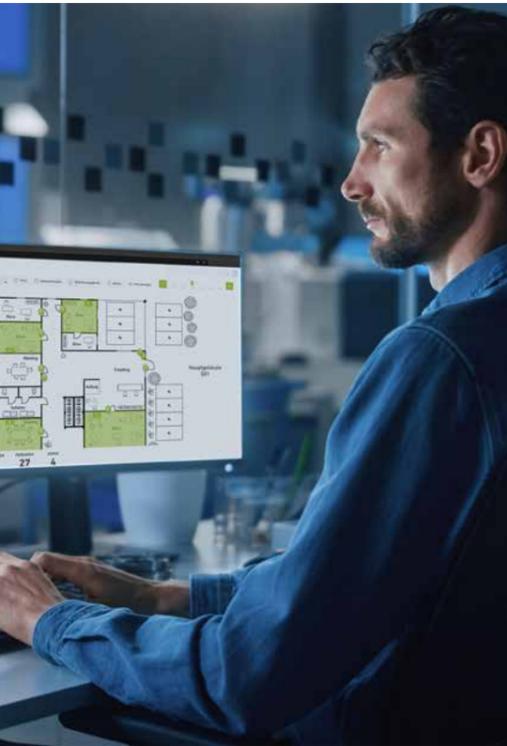
- Schutz vor unbefugtem Zutritt mit Echtzeit-Überwachung
- Revisions sichere Protokollierung und DSGVO-Konforme Nachverfolgung, Berichte und Analysen
- Alarm- und Notfallsysteme, Lagepläne

## Professionelle Zutrittskontrolle mit erweiterten Funktionen

- Multi-Faktor Authentifizierung und biometrische Authentifizierung
- Antipassback, sowie Zonen- und Zeitsteuerung
- Rollenkonzepte zur einfachen Erstellung von Zutrittsrechten

## Effizienzsteigerung, Usability und Skalierbarkeit

- Automatisierte Zutrittsverwaltung mit flexiblen Anpassungsmöglichkeiten der Zutrittsberechtigungen
- Integration mit anderen Systemen zur erleichterten Verwaltung und zentralen Steuerung von sicherheitsrelevanten Prozessen
- Einfaches und zentrales Management der physischen Komponenten Ihres Zutrittssystems, wie die INTUS Leser und Zutrittskontrollmanager



**SAP® Certified**  
Integration with SAP S/4HANA®

Schon seit 1990 ist PCS zertifizierter Software-Partner der SAP.

## PROFESSIONELLE SOFTWARE FÜR ZEITERFASSUNG & ZUTRIITSMANAGEMENT

### DEXIOS

#### Cloud Installation

Webanwendung ermöglicht einen einfachen Zugriff von überall

#### Workflow Modul

Einfache und nachverfolgbare Berechtigungsvergabe

#### Hohe Modularität (Pay-per-Use)

Flexibel und skalierbar für Ihr Unternehmen

### DEXICON

#### Biometrische Zutrittskontrolle

Zur Absicherung von Hochsicherheitsbereichen

#### Erweiterte Zutrittskontrollfunktionen

Z. B. durch integrierte Videodokumentation und Zufahrtskontrolle

#### Multifunktionales Besuchermanagement

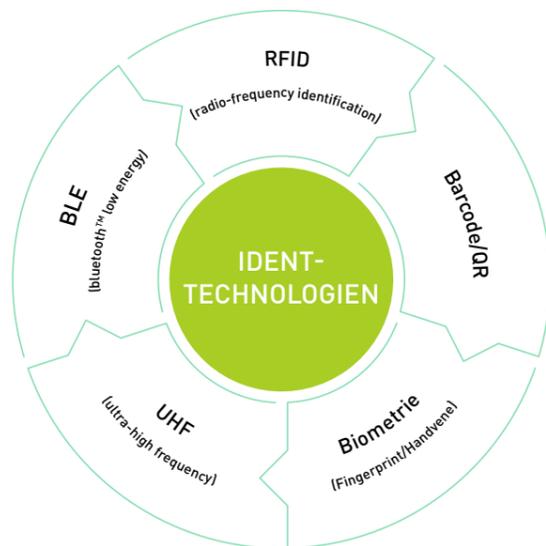
Mit einer standardisierten VISIT Anbindung

In Zeiten des Fachkräftemangels werden Automatisierung und Effizienz auch in der Gebäudesicherheit immer wichtiger.

Durch die Integration moderner Technologien und die Anpassung an individuelle Anforderungen können Sie Ihre Zutrittskontrolle optimal gestalten und gleichzeitig flexibel auf zukünftige Herausforderungen reagieren.

Daher bieten wir Ihnen skalierbare und modulare Lösungen für alle Branchen und Unternehmensgrößen. Ob On-premise oder in Ihrer Cloud: unsere flexiblen Lösungen begleiten Sie langfristig und wachsen mit Ihrem Unternehmen mit.

# ELEKTRONISCHE ZUTRITTSKONTROLLE FÜR ALLE BEREICHE



Elektronische Zutrittsleser öffnen Berechtigten Tür und Tor. Mit unserer innovativen INTUS Produktfamilie bieten wir Ihnen eine umfangreiche Auswahl von State-of-the-Art-Zutrittslesern, wahlweise mit RFID-Technologie, Bluetooth® oder mit biometrischer Fingerprint- oder Handvenenerkennung.

## Für alle Fälle eine Lösung.

Ganz gleich, wo und wie Sie Ihre Zutrittsleser montieren wollen: Ob an der Wand oder Türzarge, Aufputz oder Unterputz, in Schalterprogrammen oder Gegensprechanlagen, im Außen- oder Innenbereich – wir haben das richtige Produkt für Sie. Auch Werkstore und Schranken werden mit Zufahrtskontrolle abgesichert.

Übrigens eignen sich die INTUS Zutrittsleser auch zur Personenzählung: Sobald eine vorher festgelegte Anzahl von Personen Zutritt gebucht hat, wird der Raum für eine weitere Türöffnung gesperrt.

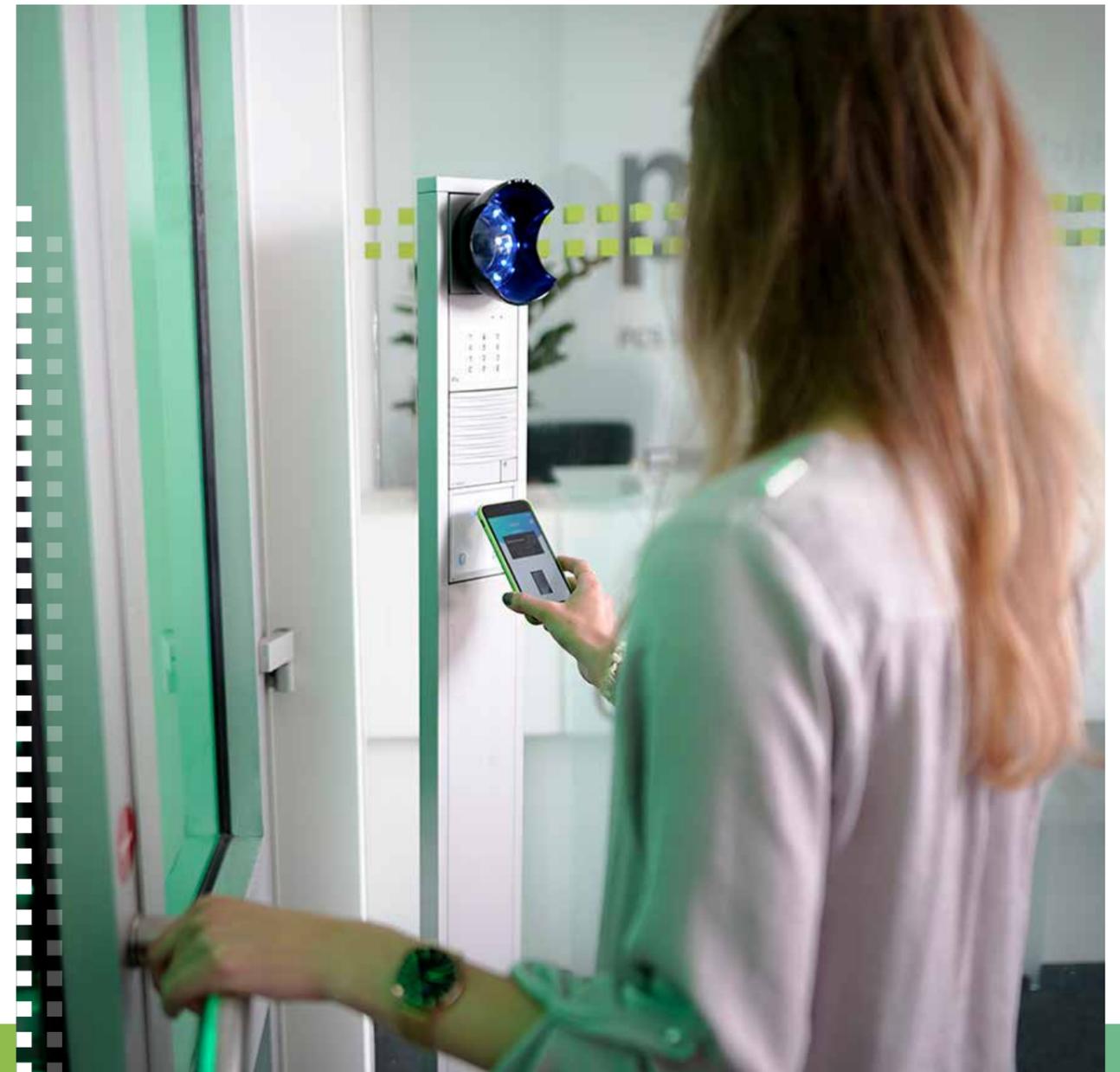


## Gut abgeschirmt.

Alle Zutrittsberechtigungen werden von der Software zentral verwaltet und auf dem Weg über den INTUS Zutrittskontrollmanager bis zum INTUS Leser mit AES-verschlüsselter Datenübertragung weitergeleitet. Zudem sind die Leser mit einem Sabotagekontakt ausgestattet, so dass bei Manipulation des Gerätes eine Alarmierung ausgelöst wird. Sicherheit steht in der Zutrittskontrolle im Fokus. Besonders wichtig zum Schutz für alle kritischen Infrastrukturen.

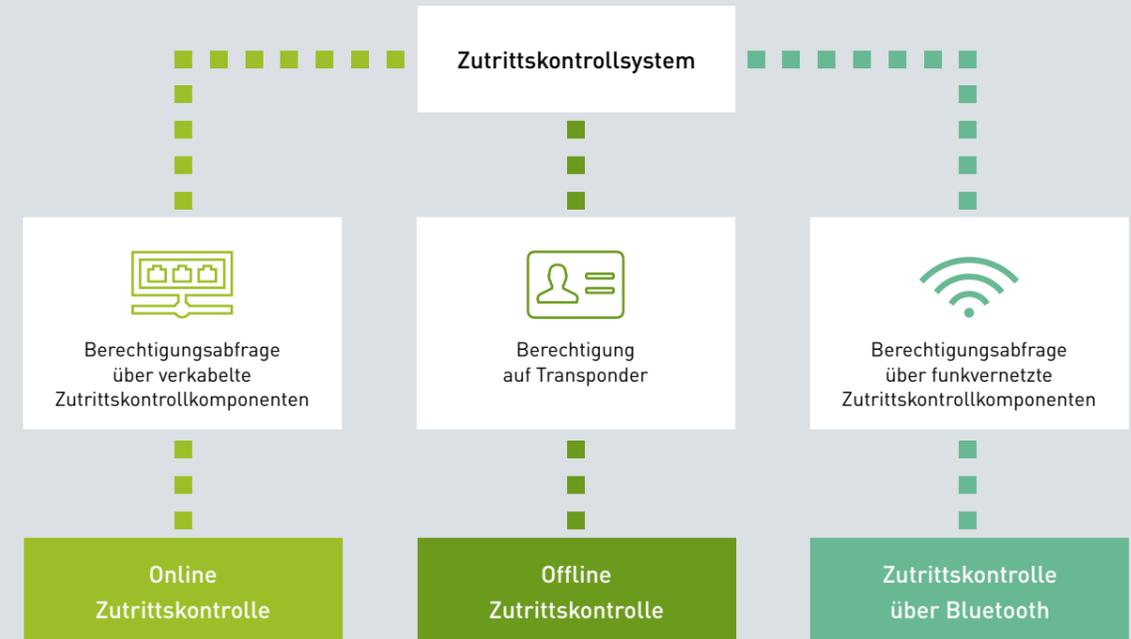
## Das Plus: Unser Angebot an Sie

Wir unterstützen Sie bei der Auswahl der Zutrittsleser, die perfekt zu Ihren baulichen Gegebenheiten passen. Anschließend installieren wir die Hard- und Software und stellen den reibungslosen Betrieb sicher. Sie wollen ein bestehendes System auf eine aktuelle RFID-Generation umziehen? Wir helfen Ihnen bei der Migration.





Ergänzung der Online Zutrittskontrolle mit INTUS Flex:  
eine nahtlose Integration.



## TÜRTERMINALS

# KABELLOSE SICHERHEIT

### Mechatronische Lösungen der Zutrittskontrolle.

Für eine Zutrittssteuerung mit möglichst geringem Aufwand sind mechatronische Türterminals und Schließzylinder eine praktische Option. Gerade in älteren Gebäuden, die nachträglich mit einem Sicherheitssystem ausgestattet werden sollen oder bei Brandschutztüren, die sich nur mit großem Aufwand verkabeln lassen, stellen sie eine kostengünstige Alternative dar. Die Mechatronik ist im Türgriff integriert und läuft im Batteriebetrieb zuverlässig und nahezu wartungsfrei.



### Eine „Karte“ für alle Türen.

Praktisch: Unsere mechatronischen Türterminals und Schließzylinder der Serie INTUS Flex und INTUS PegaSys sind über ein gemeinsames RFID-Ausweissystem mit der Online-Zutrittskontrolle verbunden. Die Zutrittsrechte werden tagesaktuell auf das Transpondermedium geschrieben – Dies geschieht zum Beispiel bei der Nutzung des Zeiterfassungsterminals. Besonders innovativ: Das mechatronische System INTUS Flex Air werden per Bluetooth Low Energy® quasi online mit dem übergeordneten Zutrittssystem verbunden, so können Berechtigungsänderungen zeitaktuell übertragen werden.



### Das Plus: Unser Angebot an Sie

Wir unterstützen Sie bei der Planung der mechatronischen Zutrittskontrolle mit einer Vor-Ort-Begehung, Aufmaß und dem Erstellen einer Türenliste für die benötigten Komponenten. Anschließend installieren wir die Türterminals und Schließzylinder und legen den Grundstein für einen dauerhaft reibungslosen Betrieb.

# DER SCHLÜSSEL ZUR SICHERHEIT

## ID-Medien für Ihre Mitarbeiter.

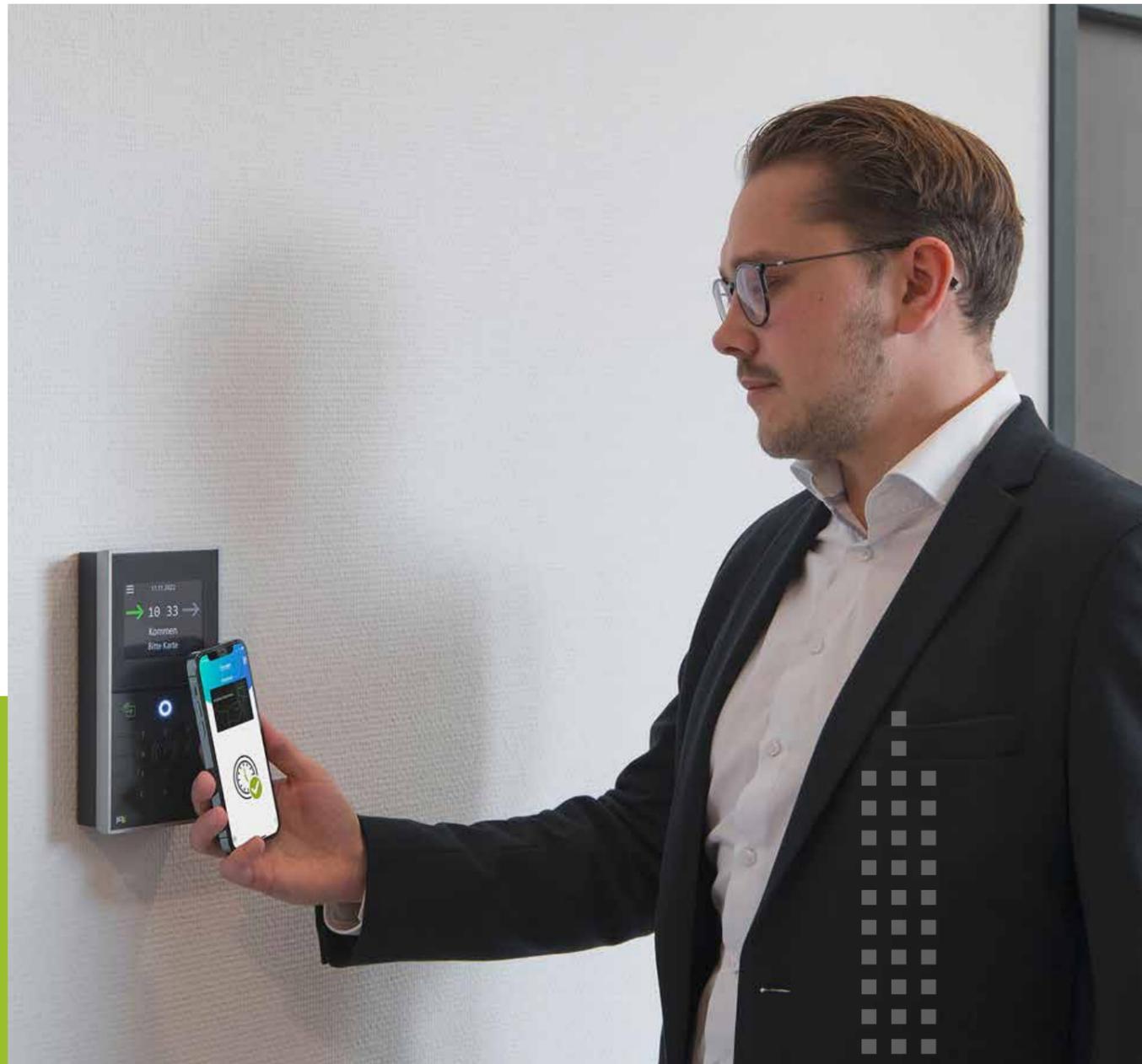
Was früher der Schlüssel war, ist heute der RFID-Transponder. Mit dem Unterschied, dass dieser viel mehr kann. Als personalisierter Mitarbeiterausweis eröffnet er zahlreiche Möglichkeiten: Von der Zutrittskontrolle und Zeiterfassung über das bargeldlose Bezahlen in der Kantine bis hin zur Tankdatenerfassung – einmal kurz die Karte an den Leser halten genügt. Auf weitläufigen Parkplätzen

oder in Außenbereichen erkennen UHF-Weitbereichsleser die in Fahrzeugen hinterlegten UHF-Transponder. Auch das Smartphone lässt sich als Identifikationsmedium nutzen: Einen virtuellen Firmenausweis erstellen Sie mit Hilfe der App ID.mobile. Die Kommunikation zwischen der INTUS Hardware und der App ID.mobile erfolgt über Bluetooth®.



## Karte mit Persönlichkeit.

Welche Funktionen braucht Ihr ID-Medium? Welche Technologie ist die Richtige? Wir beraten Sie zu allen Fragen, finden die beste Lösung und verwalten Ihre Mastercard für Sie. Bereits vorhandene Karten testen wir auf Kompatibilität und definieren den zukünftigen Standard. Dank einer sorgfältigen Archivierung stehen kundenspezifische Parameter langfristig zur Verfügung.



## Alles auf einer Karte.





## BESUCHERMANAGEMENT ALLE BESUCHER IM BLICK

### Besuchermanagement.

Ein professionelles Besuchermanagement macht Eindruck. Es sorgt außerdem für ein Plus an Sicherheit und erleichtert Ihren Mitarbeitern am Empfang die Arbeit. VISIT dokumentiert alle externen Personen auf dem Gelände revisionssicher und nachvollziehbar. Die Gäste können sich bereits vor der Ankunft anmelden, dies erlaubt eine zügige Registrierung vor Ort. Externe Dienstleister erhalten einen temporären Besucherausweis und können sich damit selbständig auf dem Gelände bewegen. In dem Moment, in dem sie Ihr Unternehmen wieder verlassen, wird das Zutrittsrecht automatisch deaktiviert.

### Sicherheitsunterweisung.

Ist auf Ihrem Firmengelände eine Sicherheitsunterweisung vorgeschrieben? Dann machen Sie es Ihren Mitarbeitern und Besuchern leicht: Die Unterweisung lässt sich zeitunabhängig im Self Service absolvieren – inklusive abschließender Lernerfolgskontrolle.



### Lieferverkehrsmanagement.

Das Besuchermanagement erleichtert auch die Abwicklung des Lieferverkehrs auf Ihrem Gelände: Das System dokumentiert den Lieferverkehr von der Ankunft über die Genehmigung bis hin zur Quittierung an der Laderampe. Alle Bewegungen werden zuverlässig erfasst und revisionssicher abgelegt. Der Status der Lieferfahrzeuge ist jederzeit einsehbar.

### Das Plus: Unser Angebot an Sie

Wir gestalten Ihr Besuchermanagement so, wie Sie es brauchen: Wählen Sie aus zahlreichen Modulen wie Lieferverkehrsmanagement, elektronischer Sicherheitsunterweisung, Selbstanmeldung und vielem mehr. Wir unterstützen Sie bei der Inbetriebnahme des Systems und schulen Ihre Mitarbeitenden. Damit von Anfang an alles reibungslos läuft.

**DAS GROSSE GANZE IM BLICK****Videüberwachung.**

Zur gezielten Überwachung bestimmter Bereiche oder zum Schutz vor Vandalismus empfiehlt sich eine Videoüberwachung an. Wir planen, installieren und konfigurieren das komplette System: von der Installation der Kameras bis zur Inbetriebnahme der leistungsfähigen Videomanagementsoftware.

**Video und Zutritt.**

Videodaten zu definierten Ereignissen an Zutrittslesern lassen sich in der Zutrittssoftware speichern. Das erleichtert die Aufklärung eines Alarms und erlaubt eine schnelle Reaktion im Ernstfall. Übrigens eignet sich die Videounterstützung auch für die Zufahrtskontrolle: Eine Kennzeichenerkennung via Kamera ermöglicht ein automatisiertes Schrankenöffnen beim Einfahren auf den Parkplatz oder in die Tiefgarage.

**Absicherung des Außengeländes.**

Sicherheit beginnt nicht erst am Haupteingang, sondern schon an der Außengrenze des Geländes. Deshalb greifen unsere Sicherheitskonzepte bereits hier: Um den Zutritt aufs Gelände zu steuern, setzen wir Vereinzelungsanlagen wie Drehkreuze, Schleusen oder Schranken ein. Durchgangssperren und Drehkreuze sorgen dafür, dass das „Durchschlüpfen“ unberechtigter Personen verhindert wird. Dabei kooperieren wir mit namhaften Herstellern wie z. B. Wanzl für Leit- und Sicherheitssysteme oder mit ZABAG für Perimeterschutz.

Die Vereinzelungsanlagen sind stets mit RFID-Lesern ausgestattet. Auf Wunsch ergänzen wir diese mit Videoüberwachungskameras und Gegensprechanlagen. Für höchste Sicherheitsanforderungen kombinieren Sie die biometrische Handvenenerkennung mit der Vereinzelung, um Personen zweifelsfrei zu identifizieren. So stellen Sie bereits an der Außengrenze des Geländes sicher, dass ausschließlich berechnigte Personen Zutritt erhalten.

**Das Plus: Unser Angebot an Sie**

Wir unterstützen Sie bei der Planung und Installation Ihrer Videoüberwachung. Bei einer Vor-Ort-Begehung definieren wir gemeinsam mit Ihnen relevante Bereiche oder abgeschlossene Privatzone. Anschließend wählen wir die Komponenten aus und konfigurieren alles so, dass Sie Ihr Überwachungssystem sofort in Betrieb nehmen können. Den Schutz Ihres Außengeländes planen wir als festen Bestandteil in Ihr Sicherheitskonzept ein.

# FÜR BESONDERE ANSPRÜCHE



## Biometrische Verfahren für sensible Bereiche.

Ob Rechenzentrum oder Labor: In kritischen Unternehmensbereichen ist doppelte Sicherheit gefragt. Hier bietet sich die biometrische Handvenenerkennung INTUS 1600PS mit Multifaktor-Authentifizierung an. Der Zutritt erfolgt erst nach geprüfter Karte und zusätzlicher Verifikation über das biometrische Merkmal des Handvenenmusters, das bei jedem Menschen individuell ist. Eine effektive Hochsicherheitslösung für besonders sicherheitsrelevante Bereiche.

## Zertifizierung als „Bekannter Versender“.

Unternehmen können sich beim Luftfahrtbundesamt als „Bekannter Versender“ zertifizieren lassen, so dass Luftfrachtgüter beschleunigt den Zoll passieren können. Voraussetzung für diese Zertifizierung sind umfangreiche Sicherheitsstrukturen für den Frachtverpackungsbereich des Unternehmens.

PCS berät Ihr Unternehmen bei der Organisation der Sicherheitsmaßnahmen für die Zertifizierung beim Luftfahrtbundesamt. Verschiedene organisatorische Maßnahmen sind für den behördlich anerkannten „Bekanntem Versender“ unabdingbar. Dazu zählen unter anderem bauliche und sicherheitstechnische Maßnahmen zur Sicherung des Luftfrachtverpackungsbereichs, eine lückenlose Dokumentation aller Zutritte sowie regelmäßige Funktionskontrollen des Sicherheitssystems.

## Sicherheitskonzept für die IFS Food Zertifizierung.

Als Gütesiegel für eine hygienische und sichere Lebensmittelproduktion gilt die IFS Food Zertifizierung. Um Manipulationen bei der Lebensmittelproduktion vorzubeugen, ist eine effektive Zutrittskontrolle Teil der Zertifizierung und sichert so unter anderem die Produktionsstätten ab.

Wir unterstützen Sie mit einem Konzept für die physische Sicherheit Ihres Unternehmens – ein entscheidender Vorteil für die erfolgreiche Zertifizierung.

Die Firma BAUER AG hat für die Absicherung des Luftfrachtbereichs ein autarkes Sicherheitssystem mit elektronischer Zutrittskontrolle eingerichtet. Das Zutrittssystem schlägt Alarm, falls eine Tür zu lange offen steht und der Frachtbereich dadurch nicht mehr geschützt ist.

*„Die Zutrittskontrollsoftware ist leicht bedienbar und gut verständlich. Unser Konzept ist damit gut umsetzbar. Wir haben unseren Partner in PCS gefunden.“*

Markus Stelzer  
Basis-Administrator  
Zeiterfassung/Zutrittskontrolle  
BAUER AG

## PCS – IHR STARKER PARTNER



### Vertrauen durch Erfahrung und Expertise

- Umfassende Betreuung und Beratung durch PCS Experten
- Langjährige Branchenerfahrung und Know-how
- Umfangreiches und kontinuierlich wachsendes Produktportfolio



### Moderne Zutrittskontrolle mit Verlässlichkeit

- Leistungsstarke Zutrittskontrolle für alle Anforderungen
- Webbasierte Cloud-Applikation mit Security-by-Design-Ansatz
- Software zum Kauf oder als Pay-per-Use-Modell
- Investitionsschutz durch zukunftsorientierte INTUS Hardware



### Kundenorientierung und Effizienz im Fokus

- Feste Ansprechpartner und kurze Kommunikationswege
- Schnelles und effektives Bearbeiten Ihrer Anliegen
- Professionelle Projektumsetzung Ihrer Anforderungen



### Referenzen

Adelholzener • Agenda • Alupress • Andritz • Augustiner-Bräu • BayWa • Bischof+Klein • BMW Group • Brauerei C. & A. Veltins • BSH Hausgeräte • Caterpillar • Claas • CSL Behring • Daimler • Deutsche Bahn • Deutsches Milchkontor • Dräxlmaier • Doka • EDEKA Zentrale • eins energie in sachsen • Eissmann Automotive • Elbe Flugzeugwerke • Endress+Hauser • Enercon • Engelbert Strauss • Europa Raffinerie • Fraport • Fritzmeier • GEMÜ • GLS General Logistics • GROUP7 • Hans Kupfer & Sohn • Hansgrohe • Hermes Arzneimittel • Hochland • Holborn • HUK-Coburg • IHK Nürnberg • Kamax • Kärcher • Koenig & Bauer • Krombacher Brauerei • Krones • KVB • Leipziger Verkehrsbetriebe • Libri • Liebherr • LOXESS • MEGGLE • Mondini • Neoperl • ORF • Otto Dunkel • Paulaner • Pfeleiderer • Porsche • Porta Möbel • Radeberger Gruppe • Rentschler Biopharma • Rheinfels Quellen • Richard Wolf • Rohde & Schwarz • SEW-Eurodrive • Smurfit Kappa • Sparkasse Neuss • Stadt Castrop-Rauxel • Stadtwerke Essen • Testo • TINETZ • Tiroler Wasserkraft • Universitätsklinikum Düsseldorf • Valeo • Viessmann • voestalpine Böhler • Vorwerk • Wanzl • Warema • Warsteiner Brauerei • Wiegand • Zollner Elektronik • sowie viele weitere Kunden im In- und Ausland

Zeit für Sicherheit.



PCS Systemtechnik GmbH  
Pfälzer-Wald-Str. 36  
81539 München  
Tel. +49 89 68004 - 0  
intus@pcs.com  
www.pcs.com

Ruhrallee 311  
45136 Essen  
Tel. +49 201 89416 - 0

© 2024-05 PCS Systemtechnik GmbH

PCS, INTUS, DEXICON und DEXIOS sind eingetragene Marken der PCS Systemtechnik GmbH. Alle anderen Namen von Produkten und Dienstleistungen sind Marken der jeweiligen Firmen und Organisationen.